

## RINGKASAN

Penelitian ini berjudul “Partisipasi Peternak Sapi Jabres Dalam Pengembangan Pemeliharaan Ternak Sapi Jabres Di Kelompok Ternak Barokah Kebandungan Bantarkawung Brebes”. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui tingkat partisipasi peternak dan menganalisis pengaruh karakteristik demografi peternak terhadap tinggi atau rendahnya tingkat partisipasi dalam pengembangan pemeliharaan ternak sapi Jabres. Manfaat dari penelitian ini adalah dapat dijadikan bahan masukan dan pertimbangan bagi pembuat kebijakan dalam menentukan dan melaksanakan suatu program pembangunan serta dapat menjadi bahan pengembangan pengetahuan dan wawasan bagi penelitian selanjutnya.

Penelitian dilakukan pada bulan Mei sampai Agustus 2016. Penelitian ini menggunakan metode wawancara secara langsung yang dibantu dengan kuesioner yang telah diuji validitas dan reliabilitasnya. Metode pengambilan sampel adalah dengan menggunakan metode sensus. Jumlah responden dalam penelitian adalah 38 peternak sapi Jabres. Variabel independen dalam penelitian ini adalah umur peternak, tingkat pendidikan peternak, pengalaman beternak dan jumlah kepemilikan ternak. Variabel dependen dalam penelitian adalah tingkat partisipasi peternak.

Tahap-tahap partisipasi meliputi perencanaan, pelaksanaan, monitoring dan evaluasi dan sharing benefit. Setiap tahap mempunyai tingkatan tinggi atau rendah. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pada

tahap perencanaan, responden memiliki persentase yang rendah (63,15%). Pada tahap pelaksanaan, persentasenya pun rendah (55,26%), sedang pada tahap monitoring dan evaluasi tingkat partisipasinya tinggi (55,26%) serta pada tahap sharing benefit sebagian besar responden memiliki partisipasi yang rendah (68,42%).

Berdasarkan hasil analisis regresi berganda, variabel independen tingkat pendidikan memiliki pengaruh yang signifikan terhadap tinggi atau rendahnya tingkat partisipasi ( $P < 0,05$ ), sehingga semakin tinggi tingkat pendidikan maka tingkat partisipasi peternak akan semakin positif sedangkan variabel-variabel lain seperti umur, pengalaman ternak, dan kepemilikan ternak tidak berpengaruh secara signifikan terhadap tinggi atau rendahnya tingkat partisipasi peternak.

## DAFTAR PUSTAKA

- Adyana, M.O, 2007. Pengembangan Sistem Usaha Pertanian Berkelanjutan. FAE. Program Pengembangan Potensi Sosial Ekonomi Pertanian Departemen Pertanian, Bogor : Vol. 19 No 2
- Ancok, J, 1989. Teknik Penyusunan Skala Pengukuran. Pusat Penelitian Kependudukan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Andajani, T. 2006. Hubungan Karakteristik Peternak Domba Dengan Tingkat Partisipasinya Dalam Pengembangan Agribisnis Peternakan Di Kabupaten Bogor, Jawa Barat. Tesis. Sekolah Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Aryogi, E. R., Mariyono, dan Hartati. 2007. Karakteristik plasma nutfah sapi potong lokal Indonesia. Laporan Penelitian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Grati.
- Baba, S., Isbandi, T. Mardikanto dan Waridin. 2011. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Partisipasi Peternak Sapi Perah dalam Penyuluhan di Kabupaten Enrekang. Jurnal JITP. Vol 1. No 3.
- Badan Pusat Statistik. 2000. Keadaan Angkatan Kerja Indonesia. Badan Pusat Statistik. Jakarta.
- Brebes Dalam Angka. 2015. Kabupaten Brebes Dalam Angka 2015. Badan Pusat Statistik Kabupaten Brebes.
- Dinakkeswan Jateng. Populasi Sapi Jabres Tahun 2014. Diakses di [http://www.pertanian.go.id/dinakkeswan\\_jateng/berita-menebar-virus-wsb-di-kabupaten-brebes.html#ixzz4ZWBgv1tV](http://www.pertanian.go.id/dinakkeswan_jateng/berita-menebar-virus-wsb-di-kabupaten-brebes.html#ixzz4ZWBgv1tV) pada tanggal 23 Februari 2017 pukul 21:21.
- Diwyanto, K. 2005. Pokok-Pokok Pemikiran Pengelolaan berkelanjutan Plasma Nutfah Peternakan. Makalah dalam Lokakarya Plasma Nutfah Peternakan. Puslitbangnak dan Balitnak. Bogor, 29 Desember 2005.
- Dumaria, R. T. 2006. Partisipasi Peternak Dalam Penyuluhan Peternakan (Kasus Kelompok Peternak Babi Di Desa Siborong-borong, Kabupaten Tapanuli Utara, Propinsi Sumatera Utara). Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

- Elburdah, R. P. 2008. Analisis Pengembangan Potensi Peternakan Sapi Potong Di Wilayah Kota Pekanbaru. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Gittinger, J. P. 1986. Analisa Ekonomi Proyek-Proyek Pertanian. Edisi Kedua. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Hadi, S. 2014. Profil Modal Sosial dan Tingkat Partisipasi Peternak Pada Pengembangan Sapi Potong di Kabupaten Tebo Propinsi Jambi. Jurnal Karnal. Vol 2. No 2.
- Isbandi. 2004. Pembinaan kelompok petani-ternak dalam usaha ternak sapi potong. J.Indon. Trop. Anim. Agric. 29(2): 106-114.
- Jamhari. 1992. Penerapan Teknologi Pada Usaha Tani Tebu Lahan Kering Swadaya di Kecamatan Jatinom Kabupaten Klaten. Skripsi Sarjana Pertanian. Fakultas Pertanian, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Kannan, P. 2002. Understanding Women's Participation in Community Development: A Fieldwork Experience. PRIA and Departement of Social Work. Stella Maris College. Chennai.
- Kurnia, P. A. 2012. Partisipasi Peternak Sapi Potong Dalam Program Pembibitan Sapi Potong Kelompok Timbul Jaya, Krikil, Pendoworejo, Girimulyo, Kulonprogo. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Listiana, I. 2010. Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Keberhasilan Kemitraan Penggemukan Sapi Potong Antara PT. Great Giant Livestock Company dan Peternak Sapi di Kabupaten Lampung Tengah. Tesis. Program Pasca Sarjana. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Lestari, C. M. S., E. Purbowati, S. Dartosukarno, dan E. Rianto. 2014. Sistem Produksi dan Produktivitas Sapi Jawa-Brebes dengan Pemeliharaan Tradisional. Jurnal Peternakan Indonesia. Vol 16. No1.

- Mantra, I. B. 2003. Demografi Umum. Edisi kedua. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Mardikanto. 2009. Sistem Penyuluhan Pertanian. Sebelas Maret University Press. Surakarta.
- Matondang, Z. 2009. Validitas dan Reliabilitas Suatu Instrumen Penelitian. Jurnal Tabularasa PPS UNIMED. Vol 6. No 1. Universitas Negeri Medan. 67:97
- Mubyarto. 1993. Dua Puluh Tahun Penelitian Pedesaan. Edisi ke-8. Aditya Madia. Yogyakarta.
- Ndraha, T. 1990. Pembangunan Masyarakat Mempersiapkan Masyarakat Tinggal Landas. Cetakan Kedua. Rineka Cipta. Jakarta.
- Ningsih, U.M., D. U. Hari dan R. L. Endah. 1996. Kedudukan dan Peraan Wanita pada Usaha Ternak Sapi Madura Di Kabupaten Pamekasan. Jurnal Universitas Brawijaya. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya. Malang. Vol 8.
- Purnamasari, I. 2008. Studi Partisipasi Masyarakat Dalam Perencanaan Pembangunan Di Kecamatan Cibadak Kabupaten Sukabumi. Tesis. Program Pasca Sarjana. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Rahmat, D. 2008. Partisipasi dan Motivasi Peternak Dalam Perbaikan Mutu Genetik Domba. Fakultas Peternakan. Universitas Padjajaran. Jurnal Ilmu Ternak. Vol 8. No 1.
- Riswandi. 2009. Pengantar Ilmu Komunikasi. Pusat Pengembangan Bahan Ajar. Universitas Mercu Buana. Yogyakarta.
- Sapei, A. 2015. Partisipasi Masyarakat Dalam Program Pengembangan Desa Pesisir Tangguh Di Kecamatan Teluknaga Kabupaten Tangerang. Skripsi. Fakultas Ilmu Sosial Ilmu Politik. Universitas Sultan Ageng Tirtayasa. Serang.
- Santosa, P. B. dan Ashari. 2005. Analisis Statistik dengan Microsoft Excel dan SPSS. Penerbit Andi. Yogyakarta.

- Sekaran, U. 2006. *Research Methods for Business: Metodologi Penelitian Untuk Bisnis*. Edisi ke-4. Penerbit Salemba Empat. Jakarta.
- Silaban, N. L., E. T. Setiatin dan Sutopo. 2012. Tipologi Fering Sapi Jawa Brebes Betina Berdasarkan Periode Birahi. *Animal Agriculture Journal*. Vol 1. No 1.
- Singarimbun, M., dan S. Effendi. 1989. *Metodologi Penelitian Survei*. LP3ES. Jakarta.
- Soekartawi. 2005. *Prinsip dasar komunikasi Pertanian*. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Soetomo. 2006. *Strategi-Strategi Pembangunan Masyarakat*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Soetrisno. L. 1995. *Menuju Masyarakat Partisipatif*. Penerbit Kanisius Yogyakarta.
- Sugiyono. 2004. *Metode Penelitian Kualitatif dan R&D*. Alfabet. Jakarta.
- Sutopo, K. N, Y. Sugimoto, and T. Amano. 2001. Genetic relationship among Indonesian native cattle. *J. Animal Genetic* 28 (2) : 3 -11.
- Suharto, E. 2005. *Membangun Masyarakat Memberdayakan Rakyat*. Refika Aditama. Bandung.
- Suryana. 2009. Pengembangan Usaha Ternak Sapi Potong Berorientasi Agrobisnis Dengan Pola Kemitraan. *Jurnal Litbang Pertanian*. Vol 28. No 1.
- Thohari, M. 2000. Pemanfaatan Plasma Nutfah Ternak Lokal dalam Sistem Usaha Tani Terintegrasi. Bahan Ajar Pelatihan Revitalisasi Keterpaduan Usaha Ternak dalam Sistem Usaha Tani. Bogor dan Surakarta, 20 Februari – 8 Maret 2000. Puslitbang Peternakan. Bogor.
- Talib, C. dan A.R. Siregar. 1991. Peranan pemuliaan ternak potong di Indonesia. *Wartazoa*. Vol 2(1-2): 15-19.

Widiati. T. D. 1991. Analisis Finansial Usaha sapi potong Sistem Kredit terhadap Pendapatan Petani Daerah Lahan Kering. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Zulganef. 2006. Pemodelan Persamaan Struktur dan Aplikasinya menggunakan AMOS 5. Pustaka. Bandung.